**捣藻堂四庫全書** 

音薈

要

史部

欽定四庫全書 巨好自要 連典卷一百五十八

詳校官員外即臣潘紹觀



欽定四庫 文已日巨 Ar Also 與我戰者攻其所必救也施 通典卷一百五十 唐 安能動之 京 兆 愛故我欲戰敵雖高壘深溝不 老九十二百七十六史部 杜 根本同 通典 佑 其糧 君道 君 主 品路上兵伐謀 卿 篡

内君不若引兵疾走大梁據其街路衝其方虚彼必釋 自為解耳今魏趙相攻輕兵銳卒必竭於外老弱罷於 攻齊將田尼引兵救趙孫臏必双曰夫解雜亂紛糾 戊曹衛楚之救之則宋免矣從之而解○戰國魏胡 威定霸於是乎在美狐偃曰楚始得曹而新婚於 秋時楚子國宋晉侯將救之大夫先軫日報施救患 而自救是我一舉解趙之園而收弊於魏也田忌 控接反 殺闘者不搏賴此亢摶虚形格勢禁則

欽定四車全書 先零則罕开之屬不煩兵服矣宣帝從之果如其策〇 得施德於罕差也堅其約合其黨屬交堅黨合誅之用 力數倍臣恐國家憂累猶十數年不一二歲而已先誅 之也臣思以為其計請先討先零若先擊罕羌先零必 之直走大梁魏師遂退〇漢先零军开清二種羌解仇 助之今屬馬肥糧食方饒擊之恐不能傷害適使先零 欲為背叛故與罕解仇然其私心恐漢兵至而罕开背 合黨為緩漢將趙充國討之守便宜上書日先零羌虜

城中旗戲嚴野埃塵連天鉦鼓之聲聞數百里或為地 翟義坐不生得以見青讓今將百萬之衆遇城而不能 大兵被必奔走則昆陽自服邑曰吾昔以虎牙將軍圍 等守城與李軼等十餘騎夜出既至即定陵悉發諸營 兵嚴尤說王邑日民陽城小而堅今假號者在宛亟進 王尋王邑嚴尤討之軍到城下者且十萬光武留王鳳 王莽末光武起兵據昆陽城時唯有八九千人恭遣將 下何謂邪遂圍之數十重列營百所雲車十餘丈瞰臨

敗之五邑違先改〇王恭末王郎起河北鉅鹿郡太守 尋邑兵却諸部共乗之斬首數百千級連勝遂前因大 武奔之斬首數十級諸部喜日劉將軍平生見小敢怯 飲定四車全書 今見大敵勇甚可怪也且復居前請助將軍光武復進 千餘前去大軍四五里而陣尋邑亦遣兵數千合戰光 道或衝朝為董拉城積弩亂發矢下如雨城中負戶而 王饒據城光武圍數十日連攻不剋耿純說日久守王 汲王鳳等乞降不許光武遂與諸營部俱進自將步騎

不得已遂進並縱兵鈔掠斬首數千級收馬牛羊千餘 其郭北郎數出戰無利城守急攻之二十餘日郎少傅 軍耿東與實固合兵萬四千騎擊車師有後王前王前 李立為反問開門內漢兵遂拔邯戰郎黨悉平〇後漢將 饒士衆疲弊不如及大兵精銳進攻邯鄲若王郎已誅 為并力根本則前王自服固計未決東奮身而起衆軍 王即後王之子其庭相去五百餘里東議先赴後王以 王饒不戰自服矣從之乃留兵守鉅鹿而進軍邯鄲屯

卷一百五十八

許拔則操為我擒如其未潰可令首尾奔命破之必也 萬頭後王安得震怖從數百騎出迎東降〇後漢末袁 紹又不用竟為曹公所敗支為遠〇後漢末魏武征河 悉師拒我許下餘守勢必空弱若分遣輕軍星行掩襲 軍於外以絕曹公之援紹不從許位進曰曹公兵少而 紹曹公相持於官渡沮風 授說紹可遣将奇别為支 北師次頓丘黑山賊于毒等攻東武陽魏武乃引兵西 入山攻毒等本屯毒間之東武陽還魏武要擊於內黃

<u>遂整陣而過賊見兵出其後果邀之宣王謂諸将曰所</u> 溝不得不與我戰者攻其所必救也賊大眾在此則第 窟虚矣我直指襄平必人懷內懼懼而求戰破之必矣 作長圍忽棄賊而向襄平諸將言不攻賊而作圍非所 大破之〇魏將司馬宣王在公孫文懿汎舟潛濟遼水 以不攻其營正欲致此不可失也乃縱兵逆擊大破之 以示衆也宣王曰賊堅管高壘欲以老吾兵也攻之正 人其計此王邑所以恥過昆陽也古人云敵雖高聖深 定匹库全書 老一百五十八

竟陵太守李陽部將彭世斬峻於陣賊衆遂潰〇梁司 攻大葉侃將救之長史殷羨日若大葉歩戰不如峻則 從美言峻果棄大葉而救石頭諸軍與峻戰東陵侃督 攻不便戮賊之術也侃從之夜立壘記賊見壘大驚賊 大事去矣但當急攻石頭峻必救之而大葉自解侃又 浦地下又在水南唯白石峻極險固可容數千人賊來 侃温崎率兵討之諸將請於查浦築壘監軍鄧岳曰查

三戰皆捷〇東晉將蘇峻及攻尅石頭城據之晉將陶

一 鱼 定 匹 庫 全 書 | 臺供景教之雄日白尚堆梁之北面重鎮因其空虚攻 若固守無糧援可恃令揣其情已同困獸若不與其戰 之必尅彼若聞難荆圍自解此所謂機不可失也遂率 進趣之計斛律羌舉曰宇文黒獺雖聚凶黨强弱可知 廣〇東魏將齊神武率兵伐西魏大軍濟河集諸將議 攻之慶之果棄荆州來未至雄陷其城擒梁鎮將尚元 州刺史陳慶之率衆圍東魏南荆州東魏將堯雄與行 而逕趣長安空虚可不戰而起拔其根本彼無所歸則

黑賴之首懸於軍門矣諸將議有異同遂戰於渭曲大 充夜渡陣於洛水之北其時密亦渡洛水陳兵與充相 敗而歸齊神武達○隋末王世充與李密相持於東都 船南濟自餘兵馬皆東走月城充乗勝長驅直至月城 編促騎不成列充縱科猶壓之密軍失利密與數騎登 充兵多戈子科獨宜險隘然南逼洛水北限大山地形 對東接月城西至石窟密兵多馬騎長槍宜平寬放縱

下密既渡南岸即策馬西上直向充本管左右塵旌相

欽定四事全書

兵過而西張良諫日沛公雖欲急入關秦兵尚衆距險 秦末市公破南陽郡守宋崎庭為走保城守宛沛公引 南之冠不戰而成功充伏其權奇不復輕出 之圍收兵西退自洛北達於黑石中間四十餘里奔北 繼而至充營內見密兵來逼急連舉六烽充乃捨月城 顛狽大喪師徒密之此行也東北之圍不敢而自解西 軍師伐國若中路城大兵多須下方過

今不下宛宛從後擊强秦在前此危道也於是市公乃

陽者王之今足下留守宛宛大郡之都也連城數十 無衆積蓄多更民自以為降必死故皆堅守乗城今足 約降封其守因使止守引其甲卒與之西諸城未下者 恢日死未晚也乃踰城見沛公日臣聞足下約先入成 下盡日相攻士死傷者必多引兵去宛必隨足下後足 夜引軍從他道還偃旗幟黎明圍宛城三匝整或作 下前則失成陽之約後又有强宛之患為足下計算若 黎黑也亦未明之候也 南陽守欲自到其舍人之頃已圖之事異方明又南陽守欲自到其舍人

西南西町

通典

扼喉若糧運不通自然離散何謂持久鄧元起近欲以 梁糧道資儲聽此氣息兵若前進魯山必阻污路所謂 連和猶為上策梁武謂闡文日漢口路通荆雅控引秦 衛尉席闡文勞軍因謂梁武曰今損兵两岸不併軍圍 襄陽率兵東下至郢州及却攻未拔蕭額胄在江陵遣 聞聲爭開門而待足下矣沛公曰善乃以宛守為殷侯 郢定西陽武昌取江州此機已失莫若請救於魏與北 封陳恢千戶引兵西無有不下者〇蕭齊末梁武帝自

卷一百五十八

三千兵往定尋陽彼若惟然悟機一酈生亦足脫拒我 弱如其不遣孙城必陷一城既沒諸城相次土崩天下! 两城不減萬人糧儲稱是卒無所出脫東軍有上者萬 師固非三千能下西陽武昌取便得耳得便應鎮守守 人攻一城两城勢不能相敢若我分軍應援則首尾俱 風靡何處分兵散聚自貼其憂且丈夫舉動言靜天步 大事於是去矣若郢州既拔席卷沿流西陽武昌自然

况擁七州之兵以誅羣豎懸河注火奚有不減豈容北!

一金定四庫全書 若至幸即宜攻取但拔華縣即城益懼因而逼之易同 俯拾須以攻具自随一足威敵二不乏用不然兵至幸 秘書丞魏後謂神通曰化及今據聊城幸人為其固守 大唐武德初宇文化及據即城淮安王神通進兵躡之 何謂上策及拔郢城向下城戍無不風靡遂克建業〇 城見無攻具不下如不能尅幸而遠追化及恐亦無功 面請救以自示弱彼未必能信徒貼我閱聲此是下計 則化及非旬月可獲幸人阻我糧運化及為之外援恐

城柵尚不可攻公布既保石頭豈應易拔若我師師至 軍並是强兵為不戰之計城柵既固卒不可攻請直指 南路亦造柵自固並蓄力養銳以抗大軍諸將皆云二 頓於當塗柵斷江口傍江築城又遣陸軍二萬據當 中李靖隨河間王孝恭討輔公祐百賊一軍舟師三萬 非計之善者神通不從軍次幸果不下而退散〇武德 丹陽掩其巢穴若丹陽既破二軍可不戰而破靖日公 柘精銳雖在水陸二軍然其自將之兵亦是勁勇二軍

背受敵恐非萬全之計然此二軍皆是百戰餘賊必不 靖遂率輕兵先至丹陽公祏餘衆雖多不敢復戰擁兵 憚於野戰今若及其城柵乃是出其不意滅賊之機唯 孫子曰兵之形象水水之行也避髙而就下兵之形也 在此舉靖乃率諸將水陸俱進苦戰破之二軍悉潰走 丹陽留停旬月進則石頭未平退則歸路已絕此便腹

定四庫全書

避實而擊虚故水因地而制形兵因敵而制勝兵無常

蔡衛不枝固將先奔衣指相既而萃於王卒可以集事 春秋時桓王以諸侯伐鄭鄭伯禦之王為中軍號公林 慶化勝之若神進不可學者衝其虚也衝突其必敗故能因敵進不可學者衝其虚也衝突其 父將右軍蔡人衛人屬馬周公黑肩將左軍陳人屬馬 鄭子元請為左拒以當蔡人衛人車方為右拒以當陳 人日陳亂民莫有鬪心若先犯之必奔王卒顧之必亂

欽定四庫全書 人

勢水無常形能因敵變化而取勝者謂之神勢衰成

時楚代隨軍於漢淮之問隨將季梁曰楚人上左君 地命二拒日瘡動而鼓產如加須維閥漏也五人為伍山十五無為偽以車居前以在 君也無與王遇且攻其右右無良馬必敗偏敗衆 陳皆奔王卒亂鄭師合以攻之王卒大敗〇春 離随將少師日不當王非敵也弗從深 也旃此伍 執也盖次 以通魚 之 為帛麗承號為陣偏 玩令着古外及 一之蓋今大將 一之際於編

以中軍奉公為魚黑之陣先偏後伍伍承

· 要集曼伯為右拒祭仲足為左拒原繁高準

彌縫司馬

楚三日館穀〇東晉將王敦及兵至石頭城欲攻晉將 大敗之及戰哥日绮射楚共王中目楚師宵通音師入 軍王族而己請分良以擊其左右而三軍萃於王卒必 春秋時晉師伐楚皆真皇言於晉侯曰楚之良在其中 対以其屬五千先擊囊五之卒楚師亂吳師大敗之〇 奉吴子闔廬之弟夫縣王晨請於闔廬曰楚拍囊瓦不 於速把隨師敗績少師違〇春秋時吴楚二師陣於柏 飲定四車全書 一 仁其臣莫有死志先伐之其卒必奔而後大師繼之必

陣先犯觀者因其擾而乗之迥聚大敗遂拔鄴城○大 等軍失利而却都中士女觀者如堵高領與李詢乃整 猶被甲臨陣其麾下三千兵皆關中人為之力戰孝寬 後周末隋文帝遣將韋孝寬率兵討尉遲迎於相州軍 劉隗五罪其將杜弘日劉隗死士衆多未易可克不如 進至都迎悉其卒十三萬陣於城南迎舊習軍旅雖老 走敦從之禮果開城門納弘諸將與敦戰哥師大敗〇 攻石頭其守將周禮少恩兵不為之用必敗禮敗限自

背返擊之無不潰多用此而制勝思得其理深也 子曰失禮違命宜其為擒也戒昭果毅以聽之之謂禮 狡輅 題 鄭人鄭人入於井倒或而出之獲在校君 觀其陣即知强弱常以吾弱對其强以吾强對其弱敵 春秋時鄭公子歸生伐宋戰於大棘宋師敗續宋將在 犯吾弱追奔不踰百數十步吾擊其弱必突過其陣自 輕易致敗

唐太宗嘗謂羣臣曰朕自與兵每執金鼓必自指揮習

煬帝征吐谷渾至覆東川時吐谷渾主至覆與數騎而 勇而輕者放之將親門與親我獲射之必殪死是君也 道其名王許為渾主保車師我真山帝令將張定和率 師擊之定和既與賊相遇輕其眾少呼之命降賊不肯 允疆其少安吳子門馬牛臣隱於短墙以射之卒〇隋 〇春秋時吳子諸樊伐楚門於巢以巢第牛臣曰吳王 心想聞其政令殺敵為果致果為毅易之戮也易及問常存於耳著殺敵為果致果為毅易之戮也易及

下定和不披甲挺身登山賊伏兵於嚴石之下發天中

之而斃

大唐武德中李靖隨河間王孝恭討蕭銑於江陵王不

擊之賊大敗又乗勝進入其郛郭攻其水城尅之悉取 從靖謀致敗賊委舟大掠人皆負重靖見其軍亂進兵

孫子曰我專而敵分敢分散也我專為一敵分為十是 内外阻絕城中携貳由是懼而出降 其舟職散於江中賊殺兵見之謂城已陷莫敢輕進銃

則 鉑 備前則後寡備後則前寡備 吾 灾匹庫全書 不微 **一所與戰者約其而敬寡者如** 備者無不寡 共其一 備者多則吾與戰者寡矣術 知客 吾情 所不 者 舉可 衆者使 不見 士吉 知使 卒敵 吾彼 屯見 無之 易約敵我以敵卷 所知 勝少 不所 分專我形 百 集所 5 分備 為為之審井 出 專 左則 不可 散者 所 我藏 與戰之地不可 故故擊虚 而多 左察備 也敢知言疑則 由敵少則 寡衆彼實 寡 能之故以散所 敲 少則 專以 者 右 備 所 聚是備 而備 而分 備者 則 離 易 擊其 知 右

以又 前 相右 待客 則 教前 戰 之处 况 左 况接 苦戰 數疑 能 敵之 由十萬 救 巴田 里進 戰 右 先則 之退 右至可 里 虚其卒者 間不 沂 可千 B 也能 則 會遠义 能不里 則 故 尾 數里乎 往期 寡之 先戰 左前 以會 日進之 兵者 勞先 專無近日 之往 備令者知 已敵 能 則] 多敵後戰 方已 首 趣先 救 則知發之 後 分知干地 知座 利 欲形 古分之里序 則則之道 力所會設 散備同期 左地

Э

氧

Ŕ

U.J.

項籍圍漢王於崇陽漢將紀信詐降之故漢王得出走 分敵勢破之 卷一百五十八

今荣陽成專問且得休息使韓信等平河北趙地連燕 歲漢常中因願君王出武關項羽必引兵南走王深壁 入關收兵欲復東袁生說漢王日漢與楚相距榮陽數

齊君王乃復走崇陽未晚也如此則楚所備者多力分 漢將得休息復與之戰破楚义矣漢王從其計出軍宛

備敗書至尚主兵勢〇深將王僧辯陳霸先之破侯景 擒此兵忌緩急不相救一軍潰則衆必恐矣數日果有 百里管可以拒敵者乎包原隰險阻而為軍者為敵所 聞備柵連管七百餘里謂奉臣日備不晓兵權豈有七 深壁不與戰終以此〇蜀先主劉備東下伐吳魏文帝 葉間與點布行收兵項羽間漢王在宛果引兵南漢王 也耀軍於張公洲高旗巨艦過江蔽日乗潮順流景登 石頭城而親之不悅曰彼軍上有如堤之氣不可易也

钦定四車全書 人

常山之蛇首尾相應賊今送死欲為一戰我衆彼寡宜 因率鐵騎萬人聲鼓而進覇先謂僧辯曰善用兵者如 在冠掠原州人李賢率鄉兵與涇州刺史史寧討之後 熾列陣以待賢謂寧曰賊聚結歲久徒眾甚多數州之 **街其中景遂大清棄城而遁○後魏末賊莫折後熾所** 理必總奉於我勢既不分衆家莫敵我便救首救尾無 分其勢僧辯然之乃以强弩攻其前輕銳跟其後大陣 人皆為其用我若總為一陣併力擊之彼既同惡相濟

戰勝方欲追奔忽與賢遇乃棄寧與賢接戰遂大敗後 職營收其妻子**僮僕五百餘人并輜重等屬後機與寧** 不攻自拔矣寧不從屬戰頻北賢乃率數百騎徑掩後 得戰退不得守以候其懈擊之必破後熾一敗則象柵 熾欲前則憚公之銳諸柵欲出則懼我疑兵令其進不! 脇諸柵公別繞精兵直指後衛按甲而待莫與交鋒後 十六

以制之今若令諸軍分為數隊多設旗鼓持角而前以

大唐衛公李靖兵法曰凡事有形同而勢異者亦有勢 審敵勢破之附

同而形别者若順其可則一舉而功濟如從未可則擊

動而必敗故孫臏曰計者因其勢而利導之兵法曰百 里而趨利則蹶上将五十里而趨利者半至善動敵者

形之而敵從之與之而敵取之以奇動之以本待之此

陣已定誓衆已畢上下已怒天時已應地利已據鼓角

戰勢之要術也若我士卒已齊法令已行奇正已設置

· 一章 全書 | ■

卷一百五十八

愛此所謂氣勢也若關山狹路大阜深澗龍蛇盤陰羊 慢勞役熊渴風波鶴擾將吏縱橫前管未舍後軍半濟 美故兵有三勢一曰氣勢二曰地勢三曰因勢若將勇 腸狗門一夫守險千人不過此所謂地勢也若因敵怠 有角身不敬捍手無寸刃而欲搏之勢不可觸其亦明 此所謂因勢也若遇此勢當潛我形出其不意用奇設 輕敵士卒樂戰三軍之衆志属青雲魚等飄風聲如雷

已震風勢已順敵人雖衆其奈我哉譬虎之有牙兒之

一乎乃須怒士勵衆使之奮勇故能無强陣於前無堅城 攫猛獸之搏必修其牙距度力而下遠則氣衰而不及 一盆定四庫全書 | 於外以弱勝强必因勢也 應若不通此機乃智不及於鳥獸亦何能取勝於的冠 設其奇伏量其形勢遠則力疲而不及近則敵知而不 近則形見而不得故良將之戰必整其三軍礪其鋒甲 伏乗勢取之矣是以良將用兵審其機勢而用兵氣仍 須鼓而怒之感而勇之賞而勸之激而揚之若熱鳥之 卷一百五十八

西魏末東魏遣將侯景高敖曹等圍西魏將獨孙信於

布陣大勢分易敗

洛陽東東魏大將齊神武繼後西魏大將周文帝率軍

其甲士一萬五千赴河死者以萬數是日置陣既大首 騎追之至於河上景等北據河橋南背邙山為陣與諸 救信進軍至於瀍東景等夜解圍去及長周文帝率輕 督李穆下馬授周文軍以復振於是大捷斬高敖曹屬 軍合戰周文馬中流矢驚逸遂失之因此軍中擾亂都

一次之日華全書 一

軍蕭摩訶軍最居北眾軍南北旦二十里首尾進退各 魯廣達陳兵白土岡居聚軍之南偏鎮東大將軍任忠 |棄城西走〇隋文帝遣將賀若弼伐陳陳後主令領軍| 在皆意其平先歸開府唐公等為後軍遇信等退即與 信李遠居右趙貴怡峰居左戰並不利又未知周丈所 尾懸遠從晨至未戰數十合氣霧四塞莫能相知獨孤 次之護軍樊毅都官尚書孔範又次之侍中驃騎大將 俱還由是乃班師洛陽亦失守大軍至弘農守將皆已 悉一百五十八 圍壘固兵馬向集但當精修守備以待越逸而更移兵 誕軍於安城詔王基引諸軍轉據北山基謂軍將日今 不相知賀若弼初謂未戰將輕騎登山觀視形勢及見 魏未諸葛誕據壽春及魏將王基討之吳遣朱異來放 離陣猶未合騎卒潰散駐之弗止因而大敗 復振更分軍趣北突諸將孔範出戰兵交而走諸將支 聚軍因 即下置陣廣達首率所部進薄粥軍 屢却俄而

書日初議者云云求移其衆時未臨履亦謂宜然將軍 |金皮四库全書| 深算利害獨東固志上違語命下距衆議終至制敵擒 動此禦兵之要也書奏報聽之壽春竟拔司馬文王與 摇荡於勢大損諸軍並據深溝高量衆心皆定不可傾 疏日今與賊交利對敵當不動如山若遷移依險人心| 守險使得放縱雖有智者不能善其後矣遂守便宜上 **冠雖古人所述不足過也** 卷一百五十八

使將軍鄧隆救前隆軍路南浮軍雍奴遣吏奏狀帝讀 守彭龍反自將二萬餘人攻幽州刺史朱浮於薊光武 遂西與上兵遇蘄西大戰布軍敗走〇後漢初漁陽太 三軍欲以相救為奇兵或說楚將日布善用兵人素畏 漢高帝未熟布及渡淮擊楚楚發兵與戰徐僮間楚為 餘皆走安能相殺楚將不聽布果破其一軍二軍散走 之且兵法自戰其地為散地令别為三軍彼敗吾一軍

檄怒謂使者曰管相去百里其勢豈得相及比若還北

浮橋使副將劉尚將萬餘人屯於江南相去二十餘里 若不敢來公轉營道之須其力疲乃可擊也漢無利遂 十餘萬衆不可輕也但堅據廣都待其來攻勿與爭鋒 其後大破隆軍去朱浮遠遂不能救引而去〇後漢將 自將步騎二萬餘進逼成都去城十里阻江北為營作 吳漢討公孫述乃進軍攻廣都拔之光武戒漢曰成都 軍必敗矣罷果盛兵臨河以拒隆又别發輕騎二千襲 金牙四厚白言

帝聞大驚使讓漢曰公既輕敵深入又與尚别營事有

吉攻漢使别將攻尚漢敗入壁豐圍之漢乃召諸將勵 立如其不然敗之無餘成敗之機在此一舉於是餐士 就尚於江南并兵禦之能同心一力人自為戰大功可 之日今與劉尚二處受圍勢既不接其禍難量欲潛師 即敗矣急引兵還廣都部書未到述果使其將謝豐東

緩急不復相及賊若出兵綴公而以大衆攻尚尚破公

引兵與尚合軍豐等不覺明日乃分兵拒水北自將攻

林馬閉管三日不出乃多排旛旗使煙火不絕夜衛枚

之壘上龜茲王帛純嬰城自守乃傾國財實請諸國來 |之必矣自是漢與尚戰於廣都成都之間八戰八起〇 還廣都甚得其宜述必不敢器尚而擊公也遏也若先 十六國前春符堅遣將吕光領軍伐龜茲光軍其城南 攻尚公從廣都五十里悉步騎赴之適當值其渡因破 甲首五千餘級於是引還廣都留劉尚拒述帝報日公 五里為管深溝高壘廣設疑兵以木為人被之以甲羅 江南漢悉兵迎戰自旦至晡遂大破之斬謝豐哀吉獲

金欠四月白言

悉一百五十八

定四事公書一見

通典

結陣按兵拒之光日彼衆我寡管又相遠勢分力散非

良策也於是遷營相接陣為勾鎖之法精騎為遊軍彌

縫其闕戰於城西大敗之純遁走王侯降者三十餘國

善子稍鎧如連鎖射不可入聚甚憚之諸將成欲每營

救温宿衛頭等國王合七十餘萬衆以救之胡便弓馬

之地而不深者為輕地入人之地未深意尚我諸侯自戰其地為散地戰其境內之地士卒意 孫子曰地形者兵之助故用兵有散地有輕地有爭 兵十二 通典卷一百五十九 唐 京 兆 佑 君 地有死地力地有死地力 卿

疾戰則存不疾則亡者為死 山前之歸

則 別 物財 絕以 負爭行仍 戰 兆 之兵 無 衢 攻 地 地當進 從先令輕戰殊 則 地其三 則 及不 行則 地道 故不無合 者攻 散 可稽 交 不當 尚退 及得不安地上留諸交可先 也者虞道 吾 圍 侯結攻至輕顧强有 将地 得戰家 志阻 於 也促 則 輕 殊又 地 其謀地地死糧 謀發則則則戰乏 無 無故絕 輕詐奇 固 相上可故 詭謀卒業 吾 可志以為 可也堅積 紹 以則固糧可相 遇未俱死 使免當則食進及敵堅免地 當利 也在 進地 其 難權可入退屬 不 死 死 掠深不也 助取士可俱

埞 匹 庫 繼 其食 於電士 將繼將結四 利往謂 掛 电寧來俱 有示也塞糧掠和通 之焚 其不被當交 守致通在 關可也謹易卷 於於利平之此無輜 也相歸人也陸得六活重關以使深約之百 掛來無居便地必棄不一 掛之致通利之殊糧欲士也當勿 路於地則名死食走心地殆察 勝教戰塞之也 地使事 使先據也民 井意塞 吾諸之 献據 其 居 〇 也其 將 侯端 义 我 進其全 地 死 有通 居高 可以 地 出糧地 吾

以利 待逐利 盈 E 隘也 Ð 敵待利 陣敵 75 Ē 者即從欲盈其我 <u>~</u> 使满引也 從先 之 dula | 以而居我監敵也而佯 待與此也形不以輕背 敵地先者得兵之我 共齊居兩進陣可去 山退滿敗無 下陽此陣前之也監也出 隘 陰之地勿必間 形 之地利從齊通 若 形 來待也也既谷 敵 日我先居之必盈 即口也 先 居之盈 陣敵: 則敵 形而怒 日我 守勢 三勝人 而 之不 以得 勿 出撓.

也難

還

出而

不利彼出而

不

利日支

備出而

勝難以返不利

可敵

備

日

敵雖利我我無出也引

而去之令敵半

出

而

九戦 而不利 監塞山林者所以少擊衆也 地之道也將之至 以 死也利也 以遁逃也深谷阻險者所以止 医其形 引而去之勿從 戰窮則道 Action 17 Fare 因不雖 之由近 也是以塗有所不由 卒也而 中 守隘 等挑 軍有所不擊軍 之陷 無迎 任不 獨敵 也 便也可雖卷 可不察也故曰深草箭穢 利遠致險百 先形於先五 也可 挑去人據九 夜泉 **雲車騎也季靖** 之國也不 之雖 也扼 擊少 有 戰遠夫 不難敵可 失可 不也透 也以 利以巴地 沛 均勢難 澤香宴 也均 老地從所 凡 得險之不 此六 上皆之難故當 之日 敗此

吾 大者隱絕 遇 钦 不下 險 迎 或為蔽澗 Ē 按先者阻之丘天為四井地知為沮敵陵陷天方天 井 Ð 車全書 小操 形軍阻澤背坑山中高牢 地所 知之水之之坎澗可中天 形以 勝所草形我用地迫以央羅可置 據坑 者 凶兵形获羅下 天 爭華 及塹不其常境地絕者陷得费 通典 山者能此遠頭形人為天而而 川為行六六為深者天都易得 之沮 軍 者害天數為井 必 失入 形果聚高當令都尺天深 虱 則徐 者水為石迎敵也長羅水.去 不州 則所林崇不近 數陂大之 净十 不歸堆者當之 吾 詢澤 勿 ○ 能而者為背背遠泥設近 行不為山也則 之 淳葦 也 地 有 師流險衆 不 敵 地蒙大山 也者一樹知 近 形龍者水 為高所山之陷所為深湄

一騎之敗地也追背喻限長驅不止敵伏我两傍又絕我 車之逆地深塹黏土車之勞地隱帶橫畝犯歷深澤者 容車貫阻出而無返者車之患地左險右易上陵仰坂 車之壞地日夜霖雨旬月不止泥淖難前車之陷地凡 越險絕阻無敢遠行者車之竭地前易後險車之因地 徑奇進故三軍同名異用可往而無以還者車之死地 周書陰符太公日步貴知變動車貴知地形騎貴知別 以陷敵而不能破敵敵人佯走以步騎反擊我後此

下沮澤進退漸知者騎之患地拙將之所以見擒明將 坑高下與地平都之廣易進退相敵此並騎之陷地汙 两水之間無敵過邑是謂表裏相合左有深溝右有峭 林草此騎之竭地左右有水前有大阜後有高山戰於 以擊我强少可以擊我衆此騎之沒地大澗深谷翁穢 地牢此騎之死地也所由入者監所由去者遠彼弱可

後此騎之因地也往無以返入無以出陷於天井填於

歌色日華 红 和10

之所務避也〇周末吳子問孫武曰吾至輕地始入敵

當吾前或擊吾後則如之何武曰軍在輕地士卒未惠 境士卒思還難進易退未背險阻三軍恐懼大將欲進 以入為務無以戰為故無近其名城無由其通路設疑 士卒欲退上下異心而敵盛守修其城壘整其軍騎或

若我先至而敢用此術則選吾銳卒固守其所輕兵追 一客有所伏敵必出救人欲我與人棄吾取此爭先之道 不可往聚寡又均則如之何武曰既吾不可以往彼可 絕通道固其阨塞若不先圖敵人已備彼可得來而吾 日交地吾將絕敵令不得來必全吾邊城修其所備深 之分伏險阻敵人還屬伏兵旁起此全勝之道也又問 走建旗鳴鼓趣其所愛曳柴揚塵感其耳目分吾良卒

/法讓之者得求之者失敵得其處慎勿攻之引而伴

实至日華全書 一

通典

我與敵相當而傍有國所謂先者必重幣輕使約和傍 車驟馬至不能先則如之何武曰諸侯麥屬其道四通 親吾軍士實吾資糧令吾車騎出入瞻候我有衆助彼 國交親結恩兵雖後至衆以屬矣簡兵練卒阻利而處 隱廬出其不意也又問曰衢地必先吾道遠發後雖馳 失其黨諸國掎角震鼓齊攻敵人驚恐莫知所當又問 以來吾分卒匿之守而勿怠示其不能敵人且至設伏 曰吾引兵深入重地多所踰越糧道絕塞設欲歸還 卷一百五十九 險阻難從之道行久卒勞敵在吾前而伏吾後營居吾 與之中期內外相應其敗可知又問曰吾入比地山川 塵埃氣揚以牛馬為餌敵人若出鳴鼓隨之陰伏吾士 敵且久敵疑通途私除要害之道乃令輕車銜枚而行 多者有賞士無歸意若欲還出切為戒備深溝高墨示 不可過欲食於敵持兵不失則如之何武曰凡居重地 士卒輕勇轉輸不通則掠以繼食下得栗帛皆貢於上

左而守吾右良車驍騎要吾監道則如之何武曰先進

灾到到此点机

·噪不進以觀吾能則如之何武日 園地之宜必塞其闕 無見人煙故為毀亂寡弱之形敵人見我備之必輕告 右大將四觀擇空而取皆會中道後而乃止又問曰吾 輕車去軍十里與敵相候接期險阻或分而左或分而 勵士卒令其奮怒陳伏良卒左右險阻擊鼓而出敵人 示無所往則以軍為家萬人同心三軍齊力并炊數日 入圍地前有强敵後有險難敵絕糧道利我走勢敵鼓 5四月全書

若當疾擊務突前關後拓左右持角又問曰敵在吾圍

莫知所如敵若堅守急行間諜以觀計謀彼聽吾說解 能長久則如之何起日車騎步徒分軍五衛敵人必惑 據險高壘守以强弩退如山移進如風雨糧食又多不 軍而去不聽吾說吾軍疾戰勝而勿追不勝疾歸或佯 勿去此敗謀之法〇戰國魏武侯問吳起日有師甚象 何武曰千人操於分塞要道輕兵進挑陣而勿搏交而 北安行設伏疾國一結其後一絕其路兩軍衛枚或左

伏而深謀示我以利祭我以旗紛紛若亂不知所之奈

一次包日車至書一

或右而襲其處吾軍交至必有其利又問日谿谷險阻 |拒且去乗勢不臧敵若堅陣行山列營應須更圖又問 得為之奈何起日此為谷戰勇者雖衆勿用募吾材士 弩且備且慮亂則擊之勿疑理則退後隨之凡過山谷 與敵相逢彼衆我寡則如之何起曰息而待之持弓滿 與敵相當輕足利及以為前行分車列騎退隱四方且 問曰左右高山地甚監狭卒逢敵人擊之不敢去之不 丘陵亟行勿留高山深谷卒然遇敵必先鼓課乘之又 卷一百五十九 屈瑕病之大夫關廉日郎人軍其郊必不誠且日虞四 退還務速必有不屬追而擊之其兵必散雖眾可破也 問日若暴冠近薄驅我馬牛取我未稼為之奈何對日 春秋時即人軍於蒲騷蕭將與隨絞州夢伐楚師楚將 瑟暴之至善守而勿應被將暮去其裝必重其心必恐 此之術我聚彼寡參分而裹之彼聚我寡合陣從之又 自戰其地則敗

日敵近而薄我我無道路我衆甚懼為之奈何對日為

邑之至 鷹統州夢也君次於郊野以禦四邑 世郊野楚 每定四庫全書 ▶ 卷一百五十九 ·
励志若敗鄖師四邑必離從之遂敗鄖師於浦騒〇周 背城邑士卒以軍為家專志輕關吾兵在國安土懷生 待吾空虚而急來攻則如之何武曰敵人深入吾都多 末吳子問孫武曰散地士卒顧家不可與戰則必固守 固守不出敵攻我小城掠吾田野禁吾樵採塞吾要道 地我以銳師宵加於鄖鄖有虞心而恃其城時其其有 以陣則不堅以關則不勝當集人衆聚穀蓄帛保城群

設伏無險則隱於天陰暗昏霧出其不意襲其懈怠〇 一股遣輕兵絕其糧道彼挑戰不得轉輸不至野無所掠 彼衆我寡四不可擊也官軍自戰其地一不宜動動而 兵死地二不可擊也前鋒既敗後陣方固三不可擊也 者三魏懸軍遠入利在野戰一不可擊也深入近畿致 三軍国餒而誘之可以有功若欲戰必因勢勢者依險 又欲攻之別駕韓薛進日今魏不可擊者四燕不宜動 後魏太武帝親征後燕將慕容德於鄴戰前軍敗績德

钦 三日車 全書

所掠久則三軍靡費攻則士眾多斃師老釁生詳而圖 動此皆兵機也深溝高壘以逸待勞彼千里饋糧野無 之可以捷也德日韓别駕之言良平之策也 不勝衆心不固二不宜動隍池未修敵來無備三不宜

周末吳子問孫武曰敵人保據山險常利而處之糧食

又足挑之則不出乗間則侵掠為之奈何武日分兵守

謹備勿懈潛探其情密候其怠以利誘之禁其牧採

噪攻之大破妙才軍斬妙才曹公自長安南征先主送 定軍勢作管妙才將兵來爭其地先主命黃忠乗高鼓 先主進兵漢中次於陽平關南渡污水沿山稍前於是 久無所得自然變改待離其固奪其所愛敵據險隘我 能破之也○後漢末曹公使夏侯妙才張郃屯漢中蜀

策之日曹公雖來無能為也我必有漢川矣及曹公至

先主飲眾據險終不交鋒積日不戰兵士亡者多曹公

景王同行出路谷次於與元蜀將王林夜襲景王管里 慕容超超召羣臣議拒晋師大將公孫五樓曰吳兵輕 果所利在速戰初鋒勇銳不可爭也宜據大規使不得 兵趣三領爭險乃得過〇東晉末大将宋武帝討南燕 攻之不可宜亟处力還軍以為後圖爽等引退禕果助 **卧不動林退景王謂諸將曰費禕已據險拒守不獲戰** 入曠日延時阻其銳氣徐簡精騎二千循海而南絕其

**糧運别勃段暉率充州之軍緣山東下腹背擊之上策** 

|一 鱼定匹库全書 |

命朕所不能今據五州之强帶山河之固戰車萬乗鐵 一時入守青苗布野非可卒芝設使芝苗城守以全性 苗使敵無所資堅壁清野以待其承中策也縱賊入峴 也各命守軍依險自校其資儲之外餘悉焚湯芟除栗 其將慕容鎮曰若如聖旨必須平原用馬為便宜出與 出城逆戰下策也超日吾京都殷盛戶口衆多未可以 馬萬羣縱令過現至於平地徐以精騎踐之此成擒也

遊戰戰而不勝猶可退守不宜縱敵入見自貽窘逼昔

成安君不守并脛之險終屈於韓信諸葛瞻不據東馬 之險卒擒於鄧艾以為天時不如地利但守大規策之 拔齊地悉平矣 銳以待之其夏晉師次東莞超遣其左軍段暉等步騎 段暉等於臨朐戰敗超奔還廣固朱武圍廣固數月而 五萬進據臨朐俄而晉師度與慕容超懼率兵四萬就 上也超又不從晉乃攝莒梁父二戍修城隍簡士馬蓋 塞險則勝否則敗

卷一百五十九

漢而伐之我自後擊之必大敗之既謀而行楚大夫武 毁吳所舍舟還塞大隊直轅冥阨道監為華及 子濟以方城外人還塞大隊直轅冥阨三者漢東之監子濟 漢而與之上下造使勿渡一我悉方城外以毀其舟 春秋時察侯吳子唐侯伐楚舍舟於淮汭自豫章與恭 馬毀吳舟於淮塞城口而入城口三陸是獨克吳也子 夾漢豫章漢東楚左司馬沈尹成謂楚將子常曰子沿 如速戰大夫史皇謂子常日楚人惡子而好司馬若司 城黑謂子常曰吳用木也我用革也題軍不可久也不

心司車全書 一

通典

官良家子王嫱音字昭君賜單于單于歡喜上書願保 必速戰不然不免乃濟漢而陣自小别至於大别**海** 皇日安求其事求知難而逃之將何所入子必死之常 來匈奴冠掠甚矣其北邊有陰山東西二千餘里本冒 司議郎中候應上言以為不可其器日自周秦漢與以 塞上谷以西至燉煌請罷邊備以休天子人民帝下有 之言故敗○漢時匈奴呼韓邪單于來朝元帝以後達左司馬成○漢時匈奴呼韓邪單于來朝元帝以後 二别在江夏界 三戰子常知不可欲奔可勝 史 卷一百五十九

危不可復罷且中國尚建關梁以制諸侯所以絕臣下 欲以一切省徭成十年之外卒有他變障塞破壞亭隊 巴罷外城省亭隱今纔足以候視通烽火而已安不忘 木柴殭落谿谷水門卒徒築理功費久遠不可勝計今 之凱欲起塞以來百有餘年非皆以土垣城因山巖石

頓單于依阻其中至孝武帝出師征伐斥奪此地攘之

於漢北建塞徽起亭隧築外城設屯戍以守之然後邊

境少安夫夷狄之情因則早順强則騎逆天性然也前

滅絕當更發屯繕理累世之功不可卒復非所以永持 臣議之中山尹符誤曰魏軍强盛千里轉關乗勝而來 将代後燕慕容實已平并州潞川頻勝實在中山引奉 至安威制百靈之長策也帝納之具在邊防〇後魏遣 至無所掠資食既罄不過六旬自然窮退尚書封懿曰 過旬日宜令郡縣聚千家為一任深溝高壘清野待之 勇氣兼倍若逸騎平原形勢彌盛殆難為敵宜杜險拒 之中書令眭息為家曰魏軍多騎師剽銳馬上齊糧不

鱼灰匹库全语 |

悉降於魏賓達塞險〇大唐武德中太宗圍王充於東 備魏攻中山不対進據博陵魯口諸將親風奔退郡縣 宜完守設備待其弊而垂之於是修城積栗為持久之 是則聚糧集兵以資强医且又動眾心示之以弱阻關 今魏師十萬天下之勍敵也百姓雖欲營聚不足自固 都王充勢窮實建德自河北來救諸將及蕭瑞等成請 拒戰計之上也慕容麟日魏今乗勝氣銳其鋒不可當

且退師避之太宗不許曰王充糧盡內外離心我當不

足习事全書

建德總十餘萬聚來拒王師亦當盡彼驍雄期於速戰 |美一行两定在於斯舉若不速進賊入武牢諸城新附 勞攻擊坐收其弊耳建德新破孟海公將驕卒情令我 賊若不戰旬日之間王充自潰彼敗我振兵足以臨之 據武年扼其襟要若賊恃盛冒险爭鋒吾當攻之必矣 充據東都府庫填積所患者在於乏食是以為我所持 必不能守二賊并力將若之何秦府記室薛收進曰王 金牙口万二丁

當彼疲弊之聚一戰必尅建德破則王充自下不過數 關不已大王令欲親率猛銳先據成奉之險訓兵坐甲 武牢守之不與戰相持二十餘日五月建德謀何官軍 東太宗候其陣久卒機令宇文士及率騎經賊陣之西 日善而從之留齊王元吉圍王元親率三千五百人趨 旬二國之君可面縛麾下蕭瑀等奈何遂請退兵太宗 **芻盡牧馬於河北必將襲武牢太宗聞之遂牧馬千餘** 匹於河渚間以誘之詰朝建德果悉衆而至陣於汜水

一金定四库全書 一 周末吳子問孫武曰吾師出境軍於敵人之地敵人大 馳而南上賊陣動因而諸軍奮擊之大潰竟如太宗本! 死地勿攻

命潰圍則如之何武曰深溝高壘示為守備安靜勿動

盡糧食填夷并竈割髮捐冠絕去生慮將無餘謀士有

以隱吾能告令三軍示不得已殺牛燔車以饗吾士焼

至園我數重欲突以出四塞不通欲勵士激衆使之投

之法伏卒隱廬開其去道示其走路求生透出必無關 意因而擊之雖衆必破又問日吾在死地糧道已絕敵 激士勵衆使無生應鼓呼而衝進而勿顧決命爭强死 伏吾險進退不得則如之何武曰燔吾蓄積盡我餘財 敵則如之何武日山谷峻險難以喻越謂之窮冤擊之 生故曰因而不謀者窮窮而不戰者亡吳子曰若吾圍 死志於是砥甲礪及并氣一力或攻两傍震鼓疾課敵 人亦懼莫知所當銳卒分行疾攻其後此是失道而求

道華山華音嚴依山而觀趙軍誠日趙見我走必空壁 今日破趙會食信乃使萬人先行出背水陣趙軍遥見 守其利絕其糧道恐有奇伏隱而不親使吾弓弩俱守 其所〇漢王遣將韓信擊趙未至井陘口三十里止舍 而大笑平旦信建大將之旗鼓行出井脛口趙開壁輕 夜半傳發傳令軍中選輕騎二千人人持一赤幟從問 逐我汝疾入趙壁拔趙艦立漢赤艦令其裨將傳發日

而須勵若敵在死地士卒氣勇欲擊之法順而勿抗陰

**幟大葉遂亂遁走於是漢兵夾擊大破虜趙軍斬陳餘** 趙壁皆拔趙戲立漢亦幟趙軍攻信既不得還壁見漢 左水澤令者將軍令臣等反背水陣日破趙會食臣等 流 · 水上擒趙王歌諸將因問信日兵法右背山陵前 水上軍軍皆殊死戰不可敗信所出奇兵二千騎馳入 之大戰良久於是信走水上軍趙軍空壁逐信信已入 耳兵法不曰陷之死地而後生置之亡地而後存且信 不服然竟以勝此何術也信曰此在兵法顧諸君不察

楊軌殺業給以業等軍盛欲三門關挾山而東篡曰挾 得而用之乎諸將皆服曰非所及也〇十六國後凉日 非置之死地使人人自為戰今與之生地皆走寧尚可 光遣二子紹纂伐段業南京禿髮烏狐遣其弟鹿狐及 紹乃引軍而南業將擊之其將沮渠蒙遜諫曰楊軟恃 山示弱取敗之道不如結陣衝之彼必憚我而不戰也 非得素拊循士大夫也哉及此所謂驅市人而戰其勢 定四庫全書

**虜騎之强有覬覦之志給纂兵在死地必決戰求生戰** 

將壯其計從之魏人掎角作十三城慶之街枚夜出陷 吾聞置兵死地乃可求生須屬園合然後與戰处捷諸 衰魏之援兵復欲築壘於軍後諸將恐腹背受敵議退 君並無關心皆謀退縮豈是欲立功名直聚為抄暴耳 守濡陽城與後魏軍相持自春至冬數千百戰師老氣 按兵不戰紹亦難之各引兵歸而不敗〇梁將陳慶之 則有太山之安不戰則有累卯之危業曰卿言是也乃 師慶之日共來至此涉歷一歲靡費糧仗其數極多諸

刺史司馬消難請降後周將楊忠與柱國達奚武據之 時爾朱兆等四將兵馬號二十萬夾迴在水而軍時神 武士馬不滿三萬以聚寡不敵遂於韓陵山為圓陳繫 其四壘所餘九城兵甲猶盛乃陳其俘馘鼓吹而攻遂 大奔潰斬獲思盡矣〇後魏末亦神武與義兵於河北 其缺士皆有必死之志是以破敵也〇南齊北豫州天光等兵十倍國而缺之神武因自〇南齊北豫州 驢以塞道於是將士皆死戰四百奮擊大破之齊神 定匹庫全書

於是共率騎士五千人各乗馬一匹從間道馳入齊境

五百里前後遣三使報消難而皆不返命去北豫州三 十里武疑有變欲還忠日有進死無退生獨以千騎夜

將伏敬遠勒甲士二千人據東四舉烽嚴警武憚之不 西忠勒餘騎不動候門開而入乃馳遣召武時蘇鎮城 欲保城乃多取財帛以消難及其屬先歸忠以三千騎一 趣城下四面峭絕徒聞擊桥之聲武親來塵數百騎以

為殿到洛南皆解鞍而卧齊衆來追至於河北忠謂將

士曰但飽食今在死地賊必不敢渡水以當吾鋒食果

陣而勿戰敗謀之法也 使有圖心雖眾可破當精騎分塞要道輕兵進而誘之 一齊兵佯若渡水忠馳將擊之齊兵不敢逼遂徐引而還 食已盡放兵不至謂之窮寇擊此之法必開其去道勿 〇大唐衛公李靖兵法曰若敵人在死地無可依固糧

五京四月台書

卷一百五十九

軍函敗機能勞逸地利為實不其然矣是以彼此俱利

大唐衛公李靖兵法曰軍志云失地之利士卒迷惑三

總論其地形附

方布污斜則圓形左右俱高則張翼後高前下則銳街| 蘆葦深草則必用風火將黃翳舊則必率其伏平坦則 大阜深谷冷泥虾澤此騎之敗地也候視相及限壑分 之地則讓而設伏趨其所愛而傍襲之彼此不利之地 知幽稅垣指溝濱此車之害地也有入無出長馳迴驅! 與陣險隘之處則勘步以及徒往易歸難左險右阻沮 則引而佯去待其半出而邀擊之平易之所則率騎而 川斯可以縱弓弩聲塵既接深林盛灣斯可以奮矛鲠

|一人守監萬夫莫向如彼要害敵先據之如此之利我 前窮後絕為行魚貫之嚴兵陣未整而强敵忽臨進無 所憑退無所固求戰不得自守莫安住則日月稽留動 掩遲為疾不明地利其敗不旋踵矣或有進師行軍不 險以求勝也仍須節之以金鼓變之以權宜用逆待勞 則首尾受敵野無水草軍乏資糧馬因人疲知窮力竭 因鄉導陷於危敗為敵所制左谷右山東馬懸車之徑 凡戰之道以地形為主虚實為佐變化為輔不可專守

昔周武王将伐紂問太公曰若令敵人圍我斷後 吾欲徐以為陣以敗為勝奈何太公曰不可此天下 慎之哉若此死地疾戰則存不戰則七當須上下同 )知守縱有驍兵利器亦何以施其用事至於此可不 和日本 在 点 前 一力抽腸濺血一死一前因敗為功轉禍為福 他皆類 語吳 子 不必常勝若 此攻也之 通典 非得 Т 勪 無 用 之戰者危事 以成功令故 主 亦

鼓呼而當又問日敵疎其陣又遠其後跳我流失以弱 驚其君親左軍疾右軍送前选後往敵之空吾軍疾擊 前車騎獵其左右引而分隊以隨其後三軍疾戰凡以 我弓弩勞我士卒為之亦何太公日發我銳士先擊其 善於阻用衆者務易用少者務阨也〇戰國泰圍趙即 少擊眾避之於易要之於險避之以晝取之於夜故曰 因兵也暴用之則勝徐用之則敗可為四衝陣以驍騎 以一擊十莫善於阨以十擊百莫善於險以千擊萬莫

卷一百五十九

方其危苦時易德耳於是平原君從之得敢死之士三 安得有此使趙得全君何患無有今君誠能令夫人以 乎李同日邯鄲之民炊骨易子而食可謂急矣而君之 **鄲急且降平原君甚患之邯鄲傳舍子李同說平原君** 後官以百數婢妾被綺穀餘糧肉而人褐衣不完糟糠 下編於士卒之間分功而作家之所有盡散以饗士士 不厭或判木為矛矢而君器物鐘磬自若使素破趙君 日君不憂趙亡邪平原君日趙亡則勝為虜何為不憂

**飲包日華全書** 

陵君以師來救秦軍遂退〇戰國齊上將田單率師將 將軍有死之心而士卒無生之志聞言其不掩泣奮臂 七餘卒破萬乘之燕今攻狄而不能下何也上車不謝 攻狄魯仲連子曰將軍攻狄必不能下矣單曰吾以破 在即墨之時坐則繼寶立則杖插為士卒倡當此之時 頤及秋不能下壘枯丘軍乃懼問魯仲連子對日將軍 千人李同遂與之赴秦軍秦軍為之却三十里會魏信 而去遂攻狄三月不赴齊嬰兒謡曰大冠若其修劒拄 发口是 一十五十九

而欲戰此所以破燕也當今將軍東有夜邑之封西有 秦末秦軍攻趙項羽救之引兵渡河皆沈船破金散燒 淄上之實足以樂生而惡死此之所以不勝也田單明 **廬舍持三日糧以示必死無一還心於是至則圍秦將** 日結髮屬氣立於天石之間引抱而鼓之狄人乃下〇 諸侯軍救鉅鹿下者十餘壁皆莫敢縱及楚擊秦將諸 王離九戰絕其角道大破屬王離皆是時楚兵冠諸侯 侯皆從壁上觀楚戰士無不一當十楚兵呼聲動天地

沈己日事 全書

茂於廣樂劉永將周建來救漢將輕騎迎戰不利墮馬 漢乃勃然裹瘡而起椎牛饗士令軍中日賊衆雖多皆 諸侯軍無不人人临处縣恐〇後漢將吳漢率兵圍蘇 建茂合兵圍漢漢選四部精兵三千餘人齊鼓而進建 傷膝還管諸將謂漢曰大敵在前而公傷卧衆心懼矣 切掠羣盗勝不相讓敗不相殺非有仗節死義者也今| 軍大濱逐奔城漢長驅追擊大破之〇十六國前秦行 日封侯之秋諸君勉之於是軍士激怒人倍其氣明日

道出評營後傍山起火燒其輜重肆懼遣使讓評催之 室不亦美乎聚皆勇奮破金素糧大呼競進猛都評師 速戰猛知評賣水鬻新有可乘之會評又求戰乃陳於 拒之猛與評相持遣神將那慶之以銳卒五千夜從問 堅將王猛討前燕慕容暐暐遣將慕容評也於路川以 潞原而擔眾曰今與諸軍深入賊地宜各勉進不可退 也願教力行間以報恩顧受爵明君之朝慶觴父母之

|飲定四庫全書 |

之衆惡之謂鄧羌日今日之事非將軍莫可以捷將軍

而兵交猛召之羌寢而不應猛馳就許之羌於是大飲 其勉之羌曰若以司隸見與者公無以為憂猛曰此非 稍勾刃為方圓大陣知其厚薄從中分配故人自為戰 俘斬五萬〇十六國前秦行健為姚長所殺符生率兵 帳中與張此徐成等此及跨馬運矛馳入評軍出入數 吾之所及必以本郡太守萬戸侯相處羌不悦而退俄 代姚長皆刻鋒鎧為死休字示以戰死為志每戰以長 四傍若無人奪旗斬將殺傷甚衆戰及日中大敗評衆

一飲定四庫全書 爭先沿衆一時奔潰即陷長安城○隋時突厥入冠隋 流去豈復有求生之計邪唯宜死戰可以立大功不然 南此是長安城北門外去家萬里而舫無衣糧並已逐 一卷岸渭水流急條忽聞諸艦悉逐流去時沿屯軍在長 安城下猶數萬人鎮惡撫慰士卒曰卿諸人並家在江 王鎮惡為前鋒軍至渭橋鎮惡所乗皆蒙衝小艦鎮惡 所向無前〇東晋末宋武帝作相舉兵伐後秦姚沿以 則無遺類耳乃身先士卒眾亦知無復退路莫不騰踴

|步騎相參昇鹿角為方陣騎在其内素謂人曰此乃自| 固之道非取勝之方也於是悉除舊法令諸軍為騎陣 將楊素擊之先是諸將與虜戰每慮胡騎奔突皆屯車

整有犯軍令者立斬之無所寬貸每將臨冠求人過失 突厥達頭可汗聞之大喜率精騎十餘萬而至素奮擊 大破之素多權暑乗機赴敵應變無方然大抵取我嚴

及其對陣先令一二百人赴敵陷陣而還者則已如不

而斬之多者百餘人少不下十數流血盈前言笑自若

兵號百萬先至民陽已十萬圍數重時伯升已拔宛三 |還如向法將士股慓有必死之心由是戰無不勝時稱 王莽末劉伯升起兵光武守昆陽恭將王尋王邑來討 日而光武尚未知乃偽使持書報城中云宛下兵到而 聚寡勢百相懸勵士攻其師

能陷陣而還者無問多少悉斬之又令二三百人復進

伴墮其書尋邑得之不意諸將既經界捷膽氣益壯無

飲定四車全書

通典

中野尋巴陣亂乘勢崩之遂殺王尋城中亦鼓噪而出 中外合勢震呼動天莽兵大潰走者相騰踐 不一當百光武乃與敢死者三千人從城西水上衝其 垂卒初鋭用之

14. 17 [

韓信說漢王曰項羽王諸將之有功者而王獨居南鄭

劉項爭天下之際漢王至南鄭諸將及士卒皆歌思歸

是遷也軍吏士卒皆山東之人日夜政而思歸及其銳

而用之可以有大功天下已定人皆自寧不可復用不

隋文帝作相遣將于仲文先以兵定關東破尉遲迎將 如決策東向爭權天下漢王從之然減項籍〇後周去 請曰前兵疲不可交戰竟而克勝其計安在仲文笑曰 吾所部將士皆山東人果於進不宜持久無勢擊之所 以制勝諸將皆以為非所及也 可決勝仲文令三軍趣食列陣大戰既而破賊諸將皆 檀議初仲文在葵庭諸將皆日軍自遠來士馬疲弊不 激怒其衆

歌色日車 全書一

春秋時晉候逆秦師使大夫韓簡視師復日師少於我 秦奮倍猶未也壬戌戰於韓原晉戎馬還寧而止寧泥 圖士倍我公日何故對日出因其資調奉以用其電 下之弗許而後戰下之請所以怒我而怠冤也隨少師 秋時楚子伐隨軍於漢淮之間隨將季梁謂隨便日請 調故墮泥中 秦伯獲晉侯以歸而怒所以勝也〇春便於也小即不秦伯獲晉侯以歸晉曲而怠秦直〇春 所納機食其栗三施而無報是以來也今又擊之我怠 日必速戰不然將失楚師隨侯 學之戰於速把隨師取

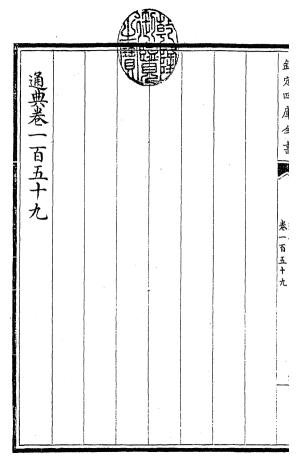
者盡則皆怒堅守唯恐見得田單又縱及間日吾懼燕 續謀則勝矣 〇戰國燕將騎叔攻齊即墨齊將田軍 大敗燕師〇後漢度尚為荆州剌史討桂陽賊渠帥卜 人掘吾城外塚墓發先人可為寒心燕軍盡掘塚墓ケ 拒守妄宣言日吾唯懼燕軍之則所得齊卒置之前行 死人即墨人從城上遥見皆涕泣其欲出戰怒皆十倍 與我戰即墨敗矣無人聞之如其言城中人見齊諸降

陽潘鴻等從入山谷尚窮追數百里遂入南海破其三

飲定四車全書

諸郡所發悉至乃併力攻之申令軍中恣聽射獵士喜 一陽潘鴻作賊十年習於牧守今兵家少未易可進當須 富莫有鬪心尚計緩之則不戰逼之必逃七乃宣言卜 陽等財實足富數代諸卿但不併力耳所亡小小何足 皆盡獵者來還莫不涕泣人人慰勞深自咎責因曰卜 悦大小皆相與從禽尚乃密使所親客潛焚其營珍積 屯多獲珍實而陽鴻等黨衆猶威尚欲攻之而士卒騎 介意眾感憤踊尚乃令林馬蓐食明晨徑赴賊屯陽鴻

等自以深固不復設備更士乗鋭大破平之 R ALI D wat to day 通典 丰





腾録監生臣任益春葵對官編修臣関傳大校對官編修臣関傳大

欽定四庫全書管要更那

詳校官員外郎臣潘紹觀



又三月而後已 欽定四庫全書舊要卷九十二百七十八史部 弩推 沪 通典卷一百六十 唐 政攻城 京 兆 下言 者攻 杜 所城 害屠 邑政 者 佑 3 敵而一浮 後 さ 君 城前時格 成 攻城之法為不得 觀以乃衛監修 卿 其附成飛四橹 -虚於也石輪長 實城 篡 連車槽 距 春也 皆也 秋積 屋 可輔

國 Ż 用兵者屈人之 不拔 而楚 不 者此 + 嗣 法久而 宇 宋馬 力非 攻卒 立不敵若 攻 過 城縣 反 勝與國誅 也。 兵 Ź 時將 於戰不理鄭言 附 \*\* 天献暴暴怕以而 不 其 敵 不之下而師逆內威 非 勝愚 非言城人 不必衆毀袒刑 戰 日攻殺不 10 用是 之 為 頓完也減以服故言夫趣傷服 忿 兵全故 迎敵司伐 一不我將 兵是不馬謀戰拔士不而 血得 曹智 不莊攻法伐不還民勝 刃之 附 故 斜王而日交勝為三心 用 Ż 而之取上不則 已分之 利 類若謀至禍害之忍 則 毁 不於暨 故 タタ 關戰矣 而

正堅心以開其惡 岩 圄 能 心脱 則 同 强 窮 固 過 圍 師 固 议 而 空 圍 可

也善政者務因天時出能料敵死生若 天之司言變化之形倏忽若动 城未日中而拔之故開園一角令其眾得 將費邑軍歷下又分守祝阿鐘城奔先擊祝阿自旦 定匹库全書 間视阿巴潰大恐懼遂空壁七去〇 圍敵勿周 震發動於於九天之上也之司命又曰善攻者動於九天之一若神故又曰善攻者動於九天之一 係的耿弇總兵討之張步使其

男子單臣相聚入原 武城劫吏人自稱將

帝即敕官撤圍緩賊衆分散遂斬臣等〇後漢末將軍 得走耳宜小挺緩挺解令得逃亡則一亭長足以擒也 藏官將北軍數千人圍之賊穀食多數攻不下士卒死 賊的韓忠復據死乞降司馬張起請聽之馬日兵有形 傷帝召公卿諸侯王問方畧明帝時為東海王獨對曰 妖巫相却勢無久立其中必有悔欲亡者但外圍急不 朱雋與荆州刺史徐璆共討黃巾擊賊的趙矶斬之餘

同而勢異者昔秦項之際人無定主故實降附以勸來

定四車全書一

其害甚矣不如撒圖并兵入城忠見圍解勢必自出出 張超日吾知之矣賊今外圍周固内營逼急乞降不受 長冠非良計也因急攻連戰不起馬登上山觀之顧謂 之忠等皆降〇後漢末曹公破袁尚拔鄴進圍壺闢公 欲出不得所以死戰也萬人一心猶不可當況十萬乎 懲惡今若受之更開逆意賊利則進戰鈍則乞降縱敵 耳今海内一統唯黃中造冠納降無以勸善討之足以 則意散易破之道也既而解圍忠果出戰為因擊大破

其城〇後魏末齊神武起義兵於河北其時爾朱兆天 守且城固而糧多攻之則士卒傷守之則曠日持久今 |必開之所以開其生路也令公許之必死將卒自以為| 日城拔皆坑之連月不能下其將曹仁謂公曰夫圍城 頓兵堅城之下攻必死之屬非良計也曹公從之遂降 夾洹水而軍題 音時神武馬不滿二千步卒不至三萬 光度律仲逐等四將同會於郭南士馬精强號二十萬 以眾寡不敵遂於韓陵山為圓陣連繫牛驢自塞之於

欽定四庫全書

守之以待其弊兵法十圍五攻此之謂也愈恩結賊 之若彼我勢成且有强援慮腹背之患者須急攻之以 十六國前燕慕容恪率兵討段愈於廣固恪圍之諸將 是將士死戰四面奮擊大破兆等齊神武兵少天光等 速大利如其我强彼弱外無救援力足制之者當點 勸格宜急攻之恪日軍勢有宜緩以尅敵有宜急而取 以破敵也見死地勿攻萬武自塞其缺士皆必死是 圍師量無外救緩攻取之

一千金之費恪日護老賊經變多矣觀其為備之道未易 必士卒攝魂敗亡之驗也殿下前以廣固天險守易攻 |傳顏言於恪日護窮超假合王師既臨事則上下喪氣 護據野王陰通晉事覺熊將慕容恪等率衆討之將軍 若其促攻不過數旬尅之必矣但恐傷吾士衆當持久 東未離心今憑固天險上下同心攻守勢倍軍之常法 以取耳乃築室及耕嚴固圍壘終対廣固〇前些將日 難故為長久之策今賊形便不與往同宜急攻之以省

|卒圖今圍之窮城樵采路絕內無積蓄外無强援不過 攻城戰具作四輪車上以絕為脊生牛皮蒙之下可藏 制勝也遂列長圍守之凡經六月而野王潰護南奔於 窮其景易動我則未勞而冠已弊此為兵不血刃坐以 |吾嚴固圍壘休養將卒以重官美貨問而離之事淹勢 十旬其斃必矣何必遽殘士卒之命而趣一時之利哉 晉悉降其衆 攻城戰具附

敗謂之轒輼車及糧多而人少攻而勿園糧少而人敗謂之轒輼車凡力有餘者攻先絕諸國之交使無 於雲間以窺城中有上城梯首冠雙轆轤枕城而上謂 長大二尺有四桃桃相去有三尺勢微曲遞互相檢飛 横檢中立獨等首如枯棒狀其等高下長短大小以城 之飛雲梯〇以大木為林下安四獨輪上建雙腔腔間 十人填隍推之直抵城下可以攻掘金火木石所不能 攻○以大木為床下置六輪上立雙牙牙有檢榜

為準首以軍風石大小多少隨竿力所制人挽其端而

一金灾四库全書 投之其車推轉逐便而用之亦可理脚著地逐便而用 其旋風四脚亦可隨事而用謂之拋車〇作軸轉車車

築長三尺 **国五寸以鐵葉為羽左右各三箭次小於中** 弦牙上弩為七衢中衛太箭一鏃刃長七寸廣五寸箭 上定十二石弩弓以鐵鈎絕連車行軸轉引弩弓持滿

箭其牙一發諸箭齊起及七百步所中城壘無不推隕

樓橋亦顛墜謂之車弩〇以木為脊長一大徑一尺五

寸下安六脚下闊而上尖高七尺内可容六人以濕牛

蒙之屋中置運土人以防攻擊者片品即發也整地為 挽板屋止竿首以窺城中板屋方四尺高五尺有十二 之柱折城推〇以八輪車上樹高学学上安轆轤以繩 道行於城下用攻其城往往建柱積薪於其柱園而燒 上古謂之土山今謂之壘道用生牛皮作小屋并四面 用攻其城謂之小頭木驢〇於城外起土為山乗城而

孔四面别布車可進退園城而行於管中遠視亦謂之

皮蒙之人蔽其下舁直抵城下木石鐵火所不能敗則

積聚盧各須史大發謂之大杏 巢車如鳥之巢即今之板屋也○以板為幔立拮棒於 孫子曰彼敵不得至者害之也致能守其險害之要路 文實之緊雀足上加火灣暮塵放飛入城壘中棲宿其 以油縣續之則樓橹盡焚謂之火箭〇磨杏子中空以 **水上瓢敗油散因焼矢鏃内簳中射油散處火立然復** 不能及謂之木幔〇以小縣盛油冠矢端射城樓櫓 四輪車上懸幔逼城堞間使趫捷者蟻附而上天石所

也委積到草之屬無此三者亡之道 西河屬魏王擒夏說欲以下趙此乗勝而去國遠屬 餘聚兵并陘口號稱二十萬李左車說陳餘日韓信 其委軍而爭利則輜重捐委置庫職輕師而行若敵出一虎當溪萬鹿不敢過此守之上也故飽能機之 棄捐是以軍無輜重則亡無糧食則亡無委積則亡 工造將韓信以兵數萬欲東下井陸擊趙趙王即 通典

| 鱼灰四库在言 數百里其勢糧食心在其後願足下假臣奇兵三萬人 鋒不可當臣聞千里鰓糧士有饑色樵蘇後聚姓蘇取 戰今韓信兵號數萬千里而襲我亦已能極今如避不 常稱義兵不用訴謀奇計曰吾聞兵法十則圍之倍則 得關退不得還吾奇兵絕其後野無所屬掠不至十日 從問道絕其輜重足下深溝高量堅營勿與戰使前不 也師不宿飽今井陘之道車不得方軌騎不得成列行 而韓信之頭可致於戲下不然必為所擒矣陳餘儒者

極破吳必矣亞夫言於帝許之遂破吳軍〇王恭未天 以梁委吳吳必盡鋭攻之將軍深溝高壘使輕兵絕准 銳甚難與爭鋒而剽輕不能久莫若引兵東北壁自己 禦之亞夫問父絳侯客鄧都尉曰策安出客曰吳楚兵 趙軍陳餘達〇漢景帝初吳楚七國反以太尉周亞夫 聽韓信使人間視知其不用大喜乃敢引兵遂進竟破 擊後有大者何以加之則諸侯謂吾怯而輕來伐我不 四口糧道絕彼吳必將斃而糧絕矣乃以全强制其废

兵數重而果勁不及南南穀虚少而貨財不及北南利 賜〇後漢末曹公與表紹相持官渡沮授言於紹曰北 示無還心伯升於是大享軍士設盟約休卒三日為六 兵十萬南渡黃臨北水洪音毗阻两川間為營絕後橋 攻野阜下江兵自東南攻梁丘賜至食時陣潰遂斬阜 部潛師夜起襲取監鄉盡獲其輜重明旦漢軍自西南 復收會兵衆還保隸陽阜賜乗勝留輜重於藍鄉引精 下亂光武兄伯升起兵討恭為恭將甄阜梁丘賜所敗 鱼定四庫全書 |

前逼官渡合戰曹公軍不利出復壁給為高櫓起土山 其穀食會紹遣淳于瓊等將兵萬餘人北迎運沮授說 皆破給衆號日霹靂軍給為地道欲襲曹公曹公朝於 在於急戰北利在於緩持宜曠以日月紹不從連營稍 烏巢去給軍四十里給謀士許攸奔曹公攸謂曹公曰 給可遣將別為軍於表以絕曹公之鈔給復不從瓊宿 内為長塹以拒之又遣奇兵襲擊紹運車大破之盡焚 射管中管中皆家植衆大懼曹公乃為發石車擊給樓

飲定四庫全書

等守之衆羌胡質任冠逼諸郡魏將陳泰禦之泰謂諸 薪火光旦天地破瓊等悉斬之數日紹棄甲而道〇蜀 曹操抄掠後軍兵以益備聞者信之既至輜重圍屯燎 縛馬口從間出人負來薪時有問者給語之曰袁公恐 三日袁氏自敗也公乃選精銳步馬東袁氏旗幟街枚 將姜維率聚侵魏依麴山築二城使牙門將勾安李部 餘两而無嚴備可輕兵襲之不慮而至燔其積聚不過 公孤軍獨守外無求索危急之時也令袁氏輜重有萬 懼遁走安等孤懸遂皆降〇十六國前趙劉曜遣將劉 墨勿與戰自南渡白水循水而東使諸將截其還路維 戰而屈人今絕牛頭維無返道則我之擒也諸軍各堅 道險阻非行兵之地乃使發义等進兵圍之斷其運道 未肯附个圍而取之可不血刃而拔其城雖或有投山 將日翹城雖固去蜀險遠當須運糧羌夷患維勞役以 日月維果來我出自牛頭與泰相對泰曰兵法貴在不 及城外流水安等挑戰不許將士因窘分糧聚雪以稽

一欽定四庫全書

· 原將懸難以持久今分兵運糧可謂天授吾若敗辛嚴 一之銳宜速戰以滅之不爾久則生變瑛日自夏末以來 金城九聞之大悦謂其將士日韓瑛之衆十倍於吾糧 九西伐張駿之武威駿遣將辛嚴韓珠東拒劉九也於 攻允亦不能久也積七十餘日軍糧竭遣辛嚴督運於 動動而不捷為禍更深吾將久而斃之且曜與石勒相 太白犯日辰星逆行白虹貫日皆變之大者不可以輕 狄道城韓珠進渡淡干嶺辛嚴曰我握衆數萬籍氏羌

|遂清死者三萬餘人〇十六國後趙石勒將石季龍大 **還士衆咸奮於是率騎三千襲。嚴於泼干大敗之瑛軍** · 等自漬彼衆我寡宜以死戰戰而不捷當無匹馬得 掠荆河州而去留將处豹守城住西臺勒將以驢千頭 運糧以饋姚豹晉將祖逖遣韓潛馮鐵等追擊於汴水 燕慕容暐師至潞川燕將慕容評率兵十萬禦之以持 盡獲之姚豹宵道〇十六國前泰苻堅遣將王猛伐前

久制之猛乃遣其將郭虔率騎五千夜從間道起火於

高宗遣將薛仁貴郭待封伐吐蕃仁貴留二萬人作两 高山因焚評輜重人見都中評性食都障固山泉賣樵 待封敗之待封超山軍糧及輜重並為賊所掠仁貴家 **幫水積錢絹如丘陵三軍莫有關志因而大敗〇大唐** 孫子曰火攻有五一日火人因風燒之戰之助也二日 退軍遂大敗郭待封失輕 重繼進未至烏海吐者二十餘萬悉衆救其前軍迎擊 柵輜重並留柵內倍道掩之待封不從仁貴之策領輔 老一百六十

也雨世 定 四 各也識 庫 火候吾日 荖 全書 ( 起人有 也其勘春 箭 嶞 於時太丙 因 頭扣 外月九丁宿戊 風因强以 營以 大中夏之翼 日 爆姦弩火 時 內兵 攻 有戊日祭 當應 必飛已則四 者 焚也敵入重其 速之 因 鳥秋風宿 天 燒又營 費 四 十五也此之 進使五 因 以間人精彩凡爆煙 人 也 知冬此 日 其縱 瘳 風甲四 早燥 大 頭 告當 外人而雨乙宿 也者 具道之焼使 此者 日 其燒燒法其間 者 者 宿 處具其蠟庫入 也於 應期 之五日 子有 元疾之 之也糧蕃也敵 於運風日

力 當 西川 畫風久夜風止即於內以時發之發於了如可則應不可則此知難則即 一静者待而勿 攻 極其火力可從 上無退 班 師為單于所逐及於 使極 敵盡 知也 所盡 夢風 相之 必

漢將皇南嵩討黃巾賊張角嵩保長社賊來圍城嵩兵 奴於上風縱火陵亦先放火燒斷葦葭用絕火勢識 少軍中皆恐乃召軍吏謂曰兵有奇變不在衆寡今賊 之其功可成其夕遂大風嵩乃約勒軍士皆東炬乗 奔其陣賊號亂奔走嵩進兵討之與角弟梁戰於廣崇 使銳士間出圍外縱火大呼城上舉燎應之嵩因鼓而 依草結營易為風火若因夜縱火必大驚亂吾出兵輕 大使火勢盛敵不得入亦拒火之方也 <u>後蓮用火勢焚吾門思火滅門敗吾當便積薪</u> ist to date | 通典

主孫權遣周瑜領兵逆曹公遇於赤壁初一交戰曹公 深聚精勇高不能起明日乃閉管休士以觀其變知賊 軍被退引兵次江北瑜等在南岸瑜部將黃盖日今返 後漢未劉表死曹公起荆州得劉琮水軍沿流東下吳 意少解乃潛夜勒兵鷄鳴馳赴其陣至晡時大破之〇 而走也乃取蒙衝鬪艦數十艘實以新草膏灌其中裏 果我寡難與持久然觀操軍方連船艦首尾相接可燒 以帷幕上建牙旗先書報曹公期以欲降又先備走舸

城者乃絕岭古城千肉諸將莫敢攻圍部日汾北河東 |将段韶與太尉蘭陵王長恭同往扦禦至西境有相谷 因而奮擊羌將姚襄大敗走之〇後周遣將伐高齊齊 長絕連之其脚皆繁火一時驅放羣雞飛散火裝完管 遂敗退○東晉將殷浩北伐其長史江道取數百雜以 上營落頃之熛煙張天原音則人馬燒溺死者甚眾軍

觀指言盖降盖放諸船同時發大時風盛猛悉延燒岸

各繫火大船後因風相次俱前曹公軍吏士皆延頸選

飲定四事全書

皆非客地容遣行人因風縱火待彼修葺復更燒之不 |時高頻獻取陳之策日江南土灣舍多竹茅所有積儲 |勢為國家之有若不去相谷事同痼疾計被接兵會在 南道今斷其要路救不得來且城勢雖高其中甚狹火 出數年自可財力俱盡帝行其策由是陳人益弊 弩射之一旦可盡諸將稱善遂鳴鼓而攻之城潰獲儀 同薛敬禮大斬獲首虜仍城華谷置戍而還〇隋文帝 火兵火獸火禽火盜火弩附

尾端向營而縱之奔走入草瓢敗火發〇火禽以胡桃 一敢管一時舉火管中驚亂而乗之靜而不亂捨而勿攻 火兵以驍騎夜街故縛馬口人負来新束温懷人自 縱之奔入草罷敗火發○火盗遣人音服與敵同者 剖分空中實文火開兩孔復合緊野雞項上針其尾而 鏡逐便懷火偷入營焚其積聚火發亂而出〇火 ·營於結草宿莽之中因風而焚之 〇大野以及皆因天時燥旱營各等竹積躬穗〇大野以 問人置熟中開四孔擊縣於野猪屬鹿項上針其

钦定四事全書

通典

以學張努射及三百步者以縣盛人冠夫端以數百張 中夜齊射敵管中獨草積聚

|縣賊衆多而力强吏人憂愁璇乃特製馬車數十乗以

兵車專殼弓弩尅共會戰乃令馬車居前順風鼓灰賊

不得視因以火燒布布然馬驚奔突賊陣因使後車弓

排財囊盛石灰於車上排囊者即繁布索於馬尾又為

後漢楊璇為零陵太守是時蒼梧桂陽獨賊相聚攻郡

孫子曰以水佐攻者强衛战强水可以絕而不可以奪 蕪湖以躡其後比及兵交西南風翻為項用琳兵放火 |燧以擲項船者皆及燒其船琳兵潰亂透水死者十二 是時西南風至急琳謂得天時將取揚州侯瑱等徐出 侯瑱等拒之瑱等以琳軍威方盛乃引軍入無湖避之 以清〇陳武帝有江東梁將王琳率兵東下陳遣大将 三其餘皆棄船上岸為陳軍所殺殆盡

節定四車全書 一

考亂發缸鼓鳴震羣冠大駭破散追逐傷斬無數郡培

漢王遣韓信已定齊臨淄遂東追齊王田廣至高密項 以奪敵蓄積及計數也能絕其敵道分敵軍耳

羽使龍且将二十萬沒齊王田廣龍且并軍與信戰未 合人或說龍且曰漢兵遠圖窮兵其鋒不可當齊楚自

居其地戰兵易敗散不如深壁令齊王使其信臣招所

亡城城間其王在楚來救处及漢漢兵二千里客居齊

**齊城皆及之其勢無所得食可無戰而降也龍且日吾** 

喜日固知信怯也遂追信渡水信使人決壅囊水大至 為止遂戰與信夾維緒水陣韓信乃夜令人為萬餘臺 瑪下過北賊追之決水已深不得渡時衆敗退唯卓全 進退逼急乃於所渡水中偽立焉臨以為捕魚而潛從 後漢董卓將兵三萬討先零羌為羌胡所圍糧食之絕 龍且軍大半不得渡即急擊殺龍且水東軍遂敗走〇 我齊不戰而降之吾何功令戰而勝之齊之半可得何 盛沙壅水上流引軍半渡擊龍且佯不勝還走龍且果

欽定四庫全書 人

二郡界水陸為柵陳將章昭達討之據其上流命軍士 竟之務速篇○陳閩中守陳寶應舉兵反據建安晉安 達督衆軍討之紀乃出棚涯海口多聚沙石以竹籠置 漲的達大放筏衝突水柵盡破又出兵攻其步軍蜜應 夾两岸寶應數挑戰的達按甲不動俄而暴雨江水大 伐木帶枝葉為後施柏拍於其上級以大索相次列營 大濱遂尅定閩中〇陳將歐陽統據嶺南反陳將章的

師而還〇後漢末曹公園吕布於下邳引沂泗水灌城

騎奔於突厥悉虜其兵衆河北悉平〇武徳中李靖隨 縱大艦隨水突之賊眾大敗因而擒然○大唐武德中 臨賊柵又令軍人衛刀潛行水中斫竹籠籠筏皆解因 於木柵之外用過船欖的達居其上流裝盤造相拍以 河間王孝恭討蕭號屬江水汎漲諸將皆請停兵以待 既敗爭渡水溺死者數千人咸以為神黑闥與二百餘 劉黑闔據河北背及太宗率兵討之先遣堰洺水上流 使淺令黑閨得渡水及戰逐令決堰水至深大餘賊徒

飲定四庫全書

鄭文秀等遂圍城數重其夜銑遣使請降靖即入據其 城號令嚴肅軍無私馬 與之決戰大破賊軍仍率所部星馳進發營於荆州城 乗水漲之勢倏忽至其城下可謂疾雷不及掩耳兵家 上策也孝恭從之進兵次夷陵銑將文士引也清江靖 水退靖謂孝恭曰兵者以速為神機者時不可失今若 下士引既敗銳衆莫不震襲之涉靖又破其將楊君茂 水平及水戰具附

木槽長二尺四寸两頭及中間鑿為三池池横闊一寸 通水渠闊二分深一寸三分三池各置浮木木闊狭微 至數十里目力所及置照版度竿亦以白絕計其尺寸 起助目視之三齒齊平則為天下準或十步或一里乃 分槽下為轉關脚高下與眼等以水注之三池浮木齊 小於池匡厚三分上建立齒高八分闊一寸七分厚一 八分縱闊二寸深一寸三分池間相去一尺五分間有

則高下丈尺分寸可知謂之水平〇照版形如方扇長

於包日事私書 一

樓船船上建樓三重列女牆戰格掛幡機開弩總子穴 |二石其撒掉篙擔帆席經索沉石調度與常船不殊〇| |溝澗水源下高深沒可以分寸而度〇水戰之具其船| 度等長二夫刻作二百寸二千分每寸内小刻其分隨 鉄以度竿上尺寸為高下遍而往視尺寸相乗則山崗 向遠近高下立竿以照版映之眇目視三浮木齒及照 闊狭長短隨用大小勝人多少皆以来為率一人重米 四尺下二尺黑上二尺白闊三尺柄長一尺大可握〇 **牆重列戰敵上無覆背前後左右樹牙旗搖幟金鼓此** 之不及非戰之船也〇圖艦船上設女牆可高三尺牆 生牛皮蒙船覆背两厢開製掉孔左右前後有考窓子 穴敵不得近矢石不能敗此不用大船務於疾速乗へ 亦非便於事然為水軍不可不設以成形勢○蒙衝以 下開對掉孔船內五尺又建棚與女牆齊棚上又建女

戰船也○走舸舷上立女牆置掉夫多戰卒少皆選勇

決定日華全書 一

置抛車碧石鐵汁狀如城里忽遇暴風人力莫能制此

孫子曰敢若絕水必遠水而渡之。客絕水而來勿迎 脏下左右置浮版形如鶻翅翼以助其船雖風濤漲天 居之非戰船也〇海鶻頭低尾高前大後小如鶻之狀 力精銳者往返如飛鷗乗人之不及金鼓旗體列之於 法此江海之中戰船也 免有傾側覆背上左右張生牛皮為城牙旗金鼓如常 小長短四尺一林計會進止迴軍轉陣其疾如風虞候 上此戰船也〇遊艇無女牆般上置樂舞床左右隨大 77 17 17

欽 定 四庫全書一人 也而 流恐 不近 欲遂 也溉得也 以漲 中上 為我海近 其也也水 絕而 水逆 待 公祭及 而水水灌在處 軍水 凡當 音音 地清 甫杵 有而 人下 也流向水 水及 欲濁 張沫 投不後亦 當當當 沫至 毒當當當藥處使處 先此 其 高

罪莫大馬王殺子上而誅之彰楚君不明○楚漢相 持項羽自擊漢將彭越於梁地令其將大司馬曹谷守 運速惟命不然爲我幾老師費財亦無益也乃駕以待 武不達敵子若欲戰則吾退舍子濟而陣战避难使渡 師亦歸太子商臣譖子上曰受晉縣而避之楚之耻也 子上欲涉大孫伯曰不可晉人無信半涉而薄我悔 何及不如終之乃退舍陽子宣言曰楚師遁矣遂歸 師夾派而軍處父惠之使謂子上曰吾聞之文不犯順 致之半濟而後擊備可破也既陣備疑不敢渡馬主 淮日此示弱而不足挫敵非算也不如遠水為陣引而 備欲渡漢水來攻諸將議衆寡不敵依水為陣以拒之 成鼻漢將挑楚軍各渡汜水戰漢將候半涉擊大破之 之敗復大破死者數萬人○魏將郭淮在漢中蜀主劉 二萬餘級賊奪車重數萬两奔走渡河費因其半濟薄 合公孫瓚率步騎二萬人逆擊於東北南大破之斬首 〇後漢末青徐黄巾三十萬衆入渤海界欲與黑山賊

飲定四車全書!

|軍行遇大水河渠溝澗無津梁舟桃以木髮渡用木縛 若渡水交兵請分精騎百人伏於城側待其半渡而擊 之破之必矣從之建德引兵渡水萬均擊之大破 當以計取之可令贏兵弱馬阻水背城為陣以誘之賊 萬來至范陽均謂藝曰衆寡不敵今若出關百戰百敗 〇大唐武徳中薛萬均與羅藝守幽燕實建德率泉十 軍行渡水附

**瓮為筏受二石力勝一人嬰間闊五寸底以絕勾聯編** 

槍於其上形長勿方前置拔頭後置稍左右置掉〇又 蒲亦用章稅量大小以濟人〇又用挾組以善游者擊 九尺圍顛倒為東十道縛似東槍為機量長短多少無 四百一十六人以此為率多少用濟〇又用蒲稅以浦 即成一旅皆去鑽刊以東為魚鱗次橫檢而縛之可渡 用搶稅槍十根為一束勝力一人四千一百六十六根

完 配日事公告

按經浮渡大軍可為數十道〇又用浮囊以軍脫羊皮

小絕先浮渡水次引大經於两岸立大概急定經使人

吹氣令滿擊其孔東於腋下浮渡 梁將趙祖悅率水軍偷據峽石後魏遣將在延伯率兵 **禦敵水軍絕下流敗之** 

施大聽聽出沒任情不可燒斫既斷祖悦走路又令舟 對操人久行為經費連相屬並十餘道横水為橋两頭 討之延伯夾淮為營遂取車輪去轉削銳其輻两两接

舸不通梁武援軍不能赴我祖悦合軍成見俘虜〇後

周將達奚長儒圍陳將吴明徹於日梁陳遣驍將劉景

率勇士七千來為聲援長儒於是取車輪數百擊以大 進長儒乃縱奇兵水陸俱發大破之因擒明徹 石沈之清水連載相次以待景軍景至船艦礙輪不得

文

The section of the

通典

主